HÉMIPTÈRES NOUVEAUX

RECUEILLIS AU CONGO PAR LE Dr J. BEQUAERT

PAR

le Dr H. SCHOUTEDEN

(Musée du Congo belge, Tervueren).

J'ai énuméré précédemment (Rev. Zool. Afr., II, pp. 182-202, 232-248) les *Cimicidæ*, *Coreidæ, Reduviidæ, Nabidæ* et *Pyrrhocoridæ* recueillis au Congo par mon ami le Dr J. BEQUAERT. J'y ajoute actuellement un certain nombre d'espèces nouvelles, ainsi que l'indication de quelques espèces non citées dans ma première liste.

CIMICIDÆ.

1. — *Hoploxys cœruleus* DALL. : Lukonzolwa, 10.I.

2. — *Menida dubia* SCHOUT. : Kasenga, II.

3. — *M. loriventris* GERM. : Mufungwa Sampwe 1/16.XII et Élisabethville, V.

4. — **Piezodorus Bequaerti** n. sp.

De forme assez large, d'un flavescent jaunâtre en dessus, avec le connexivum orangé; en dessous, flavescent jaunâtre, le ventre teinté d'orangé. La ponctuation, en dessus, est peu dense, mais nette, d'un brun plus ou moins foncé, noire çà et là, par exemple sur l'écusson au niveau de l'apex du clavus; la ponctuation de la poitrine est plus claire, brunâtre ou ferrugineuse. Suture externe des segments noire.

Pronotum à bords antérolatéraux très faiblement arqués, finement rebordés; une zone latérale et antérieure à ponctuation plus rare, partiellement lisse, les points de coloration plus claire, rougeâtre; angles latéraux arrondis, non saillants. Écusson ayant à la base trois espaces (angles et milieu) imponctués ou à peu près et paraissant donc plus pâles. Membrane hyaline, dépassant nettement l'abdomen.

Poitrine offrant de chaque côté un point noir sur les hanches intermédiaires et un autre point à la marge externe du métastethium. Ventre avec les stigmates et la suture des segments en dehors (angles basal et apical) noirs; lisse médianement et à ponctuation espacée en dehors; segment 6 de la femelle déprimé longitudinalement au milieu. Épine ventrale comprimée latéralement, aiguë, atteignant le bord basal du prosternum; mésosternum non élevé. Extrémité des tibias et tarses légèrement brunâtres; tibias à sillon supérieur.

Rostre atteignant les hanches postérieures. Antennes à derniers articles assombris; 2 plus court que 3; 3, 4 et 5 subégaux.

Var. **picta** n. var.

Écusson offrant une tache irrégulière noire en région basale médiane, au delà de l'espace imponctué basal, et une large bande transversale noire au niveau de l'extrémité des clavus, cette bande coupée partiellement au milieu. Corie offrant au milieu du bord apical une macule noire bien nette. Pour le reste, comme la forme typique, bien que la coloration orangée du ventre soit moins indiquée.

Segment ♂ trisinué apicalement, le sinus médian notablement plus profond; les angles latéraux arrondis.

Longueur : 8-8,5 millimètres.

Les deux spécimens que j'ai sous les yeux proviennent, l'un (forme typique, ♀) d'Élisabethville, V, l'autre (variété *picta*, ♂) de Mufungwa Sampwe, 1/16.XII.

5. — *Bolbocoris inæqualis* Germ. : Kasenga II.

COREIDÆ.

6. — *Carlisis Wahlbergi* St. : Lukonzolwa, 10.I.

7. — *Hydara tenuicornis* Westw. : Kasenga, II.

7ª. — *Cyllarus annulicornis* Carl.

J'ai pu récemment examiner, au Musée de Gênes, le type du *Cletus annulicornis* Carl., et j'ai pu constater ainsi que cette espèce n'est nullement un *Cletus* et se rapporte au genre *Cyllarus*.

8. — **Dulichius katangensis** nov. spec.

En dessus, d'un brun foncé, brillant, bronzé, la tête finement corrodée, le pronotum et la partie coriace de l'élytre à ponctuation nette, plus serrée sur le pronotum, plus espacée sur l'élytre; les épines du pronotum et de l'écusson noires; tête en dessus plus pâle sur la ligne médiane et le tylus; de même la partie antérieure du pronotum. En dessous, d'un noir bronzé brillant, la tête finement chagrinée, la poitrine à ponctuation bien nette, le ventre bien lisse; celui-ci avec une petite macule flavescente à la marge sur la suture des segments. Sommet des coxae, trochanters, base des fémurs et tibias, sauf l'apex, d'un flavescent blanchâtre, semés de brun; tarses pâles, 2 et 3 rembrunis. Rostre avec l'apex de 1, et 2, sauf l'extrémité, flavescents, à part quelques macules. Antennes flavescent brunâtre, semées de macules brunes, 1 à partie apicale, 2 et 3 au sommet, noirs; base extrême de 3 blanchâtre; 4 brunâtre; 1 nettement plus court que 2 et plus robuste, renflé distalement, 2 et 3 égaux, 4 nettement plus long.

Segment génital ♂ largement échancré au bout.

Longueur (♂) : 10 millimètres.

Un unique exemplaire, ♂, provenant d'Élisabethville.

8ª. — *Sjöstedtina ferruginea* Carl.

J'ai pu également constater, au Musée de Gênes, que le *Tenosius ferrugineus* Carl doit se ranger dans mon genre *Sjöstedtina*.

9. — *Peliochrous nigromaculatus* St. : Welgelegen, 16.VI.

REDUVIIDÆ.

10. — *Neovarus varius* Walk : Sankisia, 5,IX.

11. — **Bergrotheus** n. gen.

Je suis heureux de dédier ce nouveau genre à mon excellent collègue M. Bergroth, qui a bien voulu en examiner le type;

d'après lui, il se range auprès de *Gnistus*, genre qui n'est pas inconnu en nature, mais s'en distingue par les caractères que voici :
« *Gnisto* STAL affine, sed parte anteoculari capitis breviore, articulo primo antennarum multo longiore, articulo primo rostri longiore, scutello utrinque prope basin plica transversa nec spina armato, femoribus anterioribus subtus spinulosis divergens. *Varo* STAL magis simile, sed minus affine. »

B. kassongensis nov. spec.

Corps allongé, d'un flave testacé, avec les parties noires que voici : la tête en dessus, les antennes (sauf le premier article), les angles antérieurs et le lobe postérieur du pronotum (sauf une large zone latérale, englobant les angles postérieurs), l'écusson, les élytres (sauf la région basale externe et une tache marginale externe antéapicale, reliée à la région basale par la nervure), la poitrine avec les hanches, le ventre à l'exception des segments 1-5 du connexivum, dont seules les sutures sont rembrunies plus ou moins.

Partie antéoculaire de la tête fort courte; région ocellifère non surélevée; sillons transversal et longitudinal nets. Angles latéraux du pronotum non saillants, arrondis; lobes antérieur et postérieur subégaux; le lobe postérieur ridé-vermiculé transversalement. Écusson prolongé en une longue épine légèrement oblique. Pubescence assez longue et érigée. Antennes à 2 égalant environ deux fois le 1er article, celui-ci dépassant considérablement l'apex de la tête, égalant la partie postérieure de celle-ci. Rostre à premier article nettement plus long que le deuxième.

Longueur : 13,25 millimètres.

Ce type nouveau a été capturé à Vieux-Kassongo, le 16.XII, par le Dr BEQUAERT.

12. *Phonergates nigriventris* SCHOUT.

M. BEQUAERT a retrouvé à Mufungwa-Sampwe cette espèce que j'ai décrite en 1902 d'après des spécimens provenant également du Congo et que DISTANT a signalée depuis du Nyasa.

13. — **Sirthenea Bequaerti** nov. spec.

D'un noir brun plus ou moins foncé, noir opaque sur l'élytre; le lobe antérieur du pronotum d'un acajou foncé entre les sillons (noirs); élytres mates; pronotum et écusson brillants, la tête, le rostre, les pattes avec les hanches en partie, le ventre à sa base et dans sa région médiane longitudinale, la

région connexivale des segments 5 et 6 et un trait basal interne sur 2-4, ainsi que la base des élytres (clavus et corie, celle-ci plus longuement), flavescent jaunâtre. Antennes à 2 brun assez foncé, 3 et 4 foncés à la base, pour le reste plutôt blanchâtres; 1 flavescent jaunâtre; les côtés de la tête avec l'indication d'une bande longitudinale rembrunie sous les tubercules antennifères. Le limbe de la partie apicale de la membrane blanchâtre.

Espace interoculaire supérieur de la tête deux fois plus large que l'œil; sillon antéoculaire nettement angulé. Pronotum à peu près aussi large que long; lobe postérieur un peu plus large que l'antérieur. Élytres égalant l'abdomen à peu près. Antennes à 1 plus court que la moitié de 2, 2 et 3 subégaux et plus courts que 4; la tache basale de l'élytre plus courte que l'écusson. Yeux d'un quart plus éloignés que les ocelles environ.

Longueur ♂ : 15 millimètres.

J'ai décrit précédemment un *Sirthenea Rodhaini* découvert à Sokele par le D[r] Rodhain. Le *S. Bequaerti*, que je dédie à son compagnon de voyage, le D[r] J. Bequaert, a été capturé par celui-ci à Mufungwa, le 15.X. C'est la seconde espèce congolaise de ce genre. Elle se rapproche surtout de *S. leonina* Horv., de Sierra-Leone.

14. — **Leptodema Elisabethæ** nov. spec.

Entièrement recouvert d'un revêtement gris blanchâtre, plus pâle en dessous, qui cache la coloration véritable; les pattes paraissant d'un brun plus ou moins foncé.

Tête un peu plus longue que le pro- et le mésothorax réunis, à tubercule apical net, comprimé, acuminé et courbé vers le bas; parties antéoculaires et postoculaires subégales. Pronotum avec de chaque côté une série latérale de forts tubercules, et médianement deux séries fort rapprochées, et parfois fusionnées, de tubercules plus petits; çà et là quelques petits tubercules. Mésonotum avec une série latérale de forts tubercules continuant la série latérale du pronotum; la ligne médiane déprimée et noirâtre (comme sur le pronotum). Métanotum avec une série semblable mais plus faible. Les côtés du thorax avec quelques petits tubercules. Dos de l'abdomen avec six sillons longitudinaux plus ou moins prononcés. Rostre à premier article n'atteignant pas l'œil; 2 atteignant le bord antérieur de la poitrine, et notablement plus long que 1. Antennes à premier article plus long que la tête et le pronotum réunis, 2 un peu plus long que 3, 2 et 3 réunis presque égaux à 1.

Longueur (♂) : 23.5 millimètres.

Un seul individu (♂) recueilli à Élisabethville.

15. — *Rhinocoris tropicus* H.-Sch. : Élisabethville V.

16. — **Rh. Gilleti** nov. spec.

Noir, à pubescence jaunâtre; le lobe postérieur du pronotum, l'écusson et la partie coriace de l'élytre (et l'écusson, au moins distalement?) d'un brun rougeâtre sale, le bord de la corie noirâtre distalement; membrane d'un noir brillant un peu verdâtre; segments du connexivum flavescents, sauf la $^1/_2$ ou le $^1/_3$ basal; tibias, rostre distalement et antennes (sauf l'apex des articles) d'un brun de poix foncé.

Tête à parties antéoculaire et postoculaire subégales; rostre à premier article notablement plus court que le deuxième; antennes à premier article plus long que la tête. Pronotum à lobe postérieur distinctement plus long que l'antérieur; les tubercules discaux du lobe antérieur bien nets, mousses au sommet; les angles latéraux du lobe postérieur arrondis, non saillants. Abdomen dilaté, largement arrondi, débordant fortement les élytres.

Longueur (♀) : 13 millimètres.

M. le D[r] Bequaert a recueilli ce *Rhinocoris* à Kisantu, le 20-IX. Je me fais un plaisir de dédier ce type nouveau au savant botaniste le R. P. Gillet, qui a fait de si belles récoltes dans la région de Kisantu.

17. — *Sphedanolestes ? nanus* St. : Shinsenda 9-V.

18. — *Coranus carbonarius* St. : Bukama 17-VII.

19. — **Blapton.**

J'ai récemment créé un nouveau sous-genre pour le *Blapton pilipes* St. et je lui ai donné le nom de *Lepton*. Ce nom étant préoccupé en zoologie, je le remplacerai par celui de **Lerton**. Voici les caractères séparant ces deux sous-genres :

Blapton s. str. : Pronotum fortement épineux, avec deux fortes saillies épineuses sur le disque du lobe postérieur et deux saillies plus faibles sur le lobe antérieur. Segments abdominaux foliacés en dehors, les derniers plus fortement Dessous semé de petits tubercules, fort nets notamment sur le disque des segments 3 et 4. Stigmates placés sur une saillie. Fémurs à 2 épines terminales, avec des zones transversales densément poilues, et une sorte de

« brosse » (poils raides et forts) antéapicale en dessus et en dessous (précédée d'une brosse plus petite). Tibias offrant un peu au delà de la base une « brosse » semblable; les poils plus longs en dessous. Corie à nervures confluentes à la naissance de la nervure bordant en dedans la cellule interne de la membrane; la nervure séparant les deux premières cellules de la membrane ne dépassant pas en longueur la moitié de la longueur de celle-ci.

Lerton n. subgen. : Pronotum simple, le lobe antérieur à tubercules aigus. Abdomen à segments offrant en dehors deux épines (l'une avant, l'autre après le milieu), le 5[e] angulé en dehors. Stigmates non saillants. Fémurs noueux, les nœuds à pubescence serrée et plus longue. Tibias à pubescence notablement plus longue sur le tiers basal en dessus, courte et serrée. Corie à nervures internes bien séparées à l'apex ; la nervure séparant les deux cellules internes de la membrane dépassant en longueur la moitié de la membrane.